topylis dextrorsa heissen, zunächst verwandt mit *pseudophis*. — *Helix leiophis Bens.* ist mit *refuga Gould* identisch. Pfr.

Journal de Conchyliologie (Crosse et Fischer). XXIII. (Forts. von Malak. Bl. XXII. S. 193—202).

Erste Lieferung. 1. Jan. 1875. S. 1—100. Tafel 1—4.

— Geographische Vertheilung und Synonymik der auricula-artigen Bulimusarten des Viti-Archipels: von Crosse. S. 1—21. — Die vorzugsweise in Neu-Caledonien so reich entwickelte Gruppe der auriculaförmigen Bulimus oder Placostylus hat sich in den letzten 10 Jahren durch die Forschungen von Couthouy, Seemann, Brazier, Gräffe und Garrett auf den Viti-Inseln beträchtlich vermehrt, und die Arten gehören zum Theil der Section der ächten Placostylus, zum Theil der Section Charis an. Die letzteren unterscheiden sich so wenig von den ächten Placostylen, dass Herr Crosse die Section *Placostylus* in 2 Subsectionen theilt: 1. *Euplacostylus* (bodenbewohnend, mit verdicktem Peristom) und *Charis* (baumbewohnend, mit meist weniger verdicktem Peristom). Aus der ersten werden folgende Arten ausführlich besprochen und zum Theil abgebildet: 1. *Bul. Koroënsis Garr.* p. 9. t. 1. f. 5. Die Abbildung von Garrett in Amer. journ. Conch. VII. t. 18. f. 9 ist nach einem jungen Exemplar und durchaus ungenügend. — 2. *Kantavnensis Crosse* 1870, nahe verwandt dem vorigen. — 3. *Seemanni Dohrn.* — 4. *Moussoni Gräffe* p. 11. t. 1. f. 6. Synonyme sind: *Bulimus elobatus Mouss.* 1870, non *Gould, Bulimus* sp. ohne Namen *Garrett* 1872, *Placostylus Moussoni Gräffe* in Mus. Godeffroy 1874 und Var. *β* ist *B. elobatus Pfr.* 1868 (nach Gould's Mittheilung damals bestimmt). Wegen des bereits zweimal bei Bulimus angewandten Namens Mousson's schlägt Crosse mit Recht den Namen *B. Gräffei* vor. — 5. *elobatus Gould*

p. 13. Von Gould mangelhaft beschrieben und deshalb vielfach verkannt, so dass auch die kleinere Form (Taf. 1, Fig. 7) von mir 1864 als *B. colubrinus* als neu mit irriger Vaterlandsangabe aus Cuming's Sammlung beschrieben wurde. — 6. *Hoyti Garr.* p. 17. t. 1. f. 8, dem vorigen sehr nahe verwandt. — Aus der Subsection Charis werden besprochen: 7. *fulguratus Jay* p. 17. — 8. *crassilabrum Garr.* p. 18, wohl Varietät des vorigen? — 9. *rugatus Garr.* p. 18. — 10. *Rambiensis Garr.* p. 19. — 11. *Guanensis Garr.* p. 19, dem vorigen sehr nahestehend. — 12. *ochrostoma Garr* p. 19. — 13. *malleatus Jay* p. 20. — 14. *morosus Gould* p. 20. t. 8. f. 1. Ursprünglich mangelhaft beschrieben und 1862 von Gould irrig mit *elobatus* zusammengeworfen, worin ich in meiner Monographie seiner Autorität folgte.

— Anhang zur Conchyliologie der Insel Rodriguez; von A. Morelet. — Neu: *Helix Bewsheriana* p. 23. t. 1. f. 1. Subfossil. — *Succinea Mascarensis Ner.*, verbessert *Mascarenensis Morelet* p. 25. Synonym: *Succ. Nevilli Crosse.* — *Melampus Dupontianus* p. 25. t. 1. f. 2. — *Cyclostoma bipartitum* p. 26. t. 1. f. 3. Fossil. — *Cyclostoma Bewsheri* p. 28. t. 1. f. 4. Fossil. — *Navicella bimaculata Reeve* p. 30.

— Testacea in insula Mauritii a Cl. Dupont nuperrime detecta: auctore A. Morelet. — 1. *Helix cyclaria* p. 31 (subfossil), *Boryana* p. 31, *Pupa helodes* p. 31 (subfossil), *Mülleri* p. 32 (subfossil), *Limnaea mauritiana* p. 32.

Beschreibung neuer Arten des Caledonischen Archipels. — 1. *Haliotinella* novum genus Macrostomarum Sigareto affine?) *Montrouzieri Sour.* p. 33. t. 4. f. 1. — 2. *Stomatella granosa Lamb.* p. 35. t. 4. f. 2. — 3. *Trochus (Monilea) rhodomphalus Sour.* p. 36. t. 4. f. 3. — 4. *Trochus (Euchelus) Lamberti* p. 37. t. 4. f. 4. — 5. *Trochus (Euchelus) fossulatulus Sour.* p. 39. t. 4. f. 5. — 6. *Trochus (Zizyphinus) Poupineli Montrouz.* p. 40. t. 4,

f. 6. — 7. *Trochus* (*Polydonta*) *calcaratus Sow.* p. 41. t. 4. f. 7. 7a. — 8. *Amathina angustata Sow.* p. 43. — 9. *Mitra turturina Sow.* p. 43. — 10. *Neritopsis radula* Deckel t. 1. f. 8.

— Verzeichniss der Arten von Turbo, Calcar und Trochus des Caledonischen Archipels: von P. Fischer. S. 45—51. Es werden aufgezählt 11 Arten von Turbo, 3 Calcar und 31 Trochus, sämmtlich schon beschrieben.

— Diagnoses molluscorum novorum Guatemalae et reipublicae mexicanae incolarum: auct. H. Crosse et P. Fischer. — 1. *Bulimulus Sargi* p. 52. — 2. *Bulimulus Botterii* p. 52.

— Nachtrag zum Verzeichniss der Arten von Vaginula: von P. Fischer. S. 53. — Zu der in Nouv. Arch. du Muséum VII. 1872. p. 174—175 publicirten Liste von 36 Arten kommen noch 2 hinzu: *V. olivacea Stearns* p. 54 von Nicaragua und *Paranensis Burmeister* p. 55.

— Ueber die Charactere des Deckels der Gattung Neritopsis: von Crosse. S. 57—66.

— Neue fossile Konchylien aus den oberen Tertiärschichten: von C. Mayer. (Forts.) — 189. *Cypraea Cicconii* p. 66. t. 2. f. 1. — 190. *Cypraea longiscuta* p. 66. t. 2. f. 2.

— Beschreibung einiger fossilen Konchylien aus den Tertiärschichten der Umgegend von Paris: von A. de Fougeroux de Denainvilliers. — I. Kalk von Beauce. 1. *Valvata Deshayesi* p. 68. t. 3. f. 1; 2. *Limnaea vesiculosa Desh.* p. 68. t. 3. f. 8; 3. *Limnaea inflata Brongn.*, 4. *cylindrica Brard*, 5. *fabulum Brongn.* und 6. *cornea Brongn.* p. 69; 7. *Planorbis cordatus Sandb.* p. 70; 8. *Carychium Crossei* p. 70. t. 3. f. 2; 9. *Helix Beyrichi Desh.* p. 70; 10. *Helix Dometi* p. 71. t. 3. f. 3; 11. *Bulimus gracilis Thom.* p. 71; 12. *Glandina Noueli* p. 72. t. 3. f. 4.; *Gl. Sandbergeri Thom.* p. 72; 14. *Achatina lubricella Braun* p. 72; 15. *Pupa Defrancii Brongn.* p.

73. — II. Kalk von Provins. 16. *Glandina Tournoueri* p. 73. t. 3. f. 5; 17. *Pupa Novigentiensis Sandb.* p. 74. t. 3. f. 6; 18. *Pupa Heberti* p. 75. t. 3. f. 7.

— Diagnosen neuer Süsswasserschnecken aus den oberen Tertiärschichten der Insel Cos; von Tournouer. — 1. *Limnaea Cosensis, Metanopsis Gorceixi, M. Aegea* p. 76, *Proteus, Delessei* und *Vivipara Forbesi* p. 77, *V. Gorceixi, Cosensis* und *trochlearis* p. 78.

— Beschreibung der neuen fossilen Gattung *Berthelinia*; von Crosse. S. 79. — *B. elegans* p. 79. t. 2. f. 3: eine mikroskopische fossile Schnecke aus dem unteren Grobkalk von Courtagnon.

— Briefliche Mittheilung von Deshayes über 2 Anodonten, welche 8 Monate nachdem sie in Cochinchina in trocknes Papier verpackt waren, in Paris noch lebten und am Leben blieben — und dass das Thier der Hyria contorta Lea nicht mit dem der *Hyria auricularis* sondern mit Unio und Anodonta übereinstimmte.

— Bibliographie. W. Gabb On the topography and geology of Santo Domingo. 1873. — G. W. Tryon Land- and freshwater shells of North-America. Pt. IV. Strepomatidae. 1873. — A. Issel Di alcuni molluschi viventi preso Aden e sulla costa d'Abissinia. 1873. — Catalogo delle Conchiglie componenti la collezione Rigacci. 1874. — J. Girard. Les explorations sous-marines. 1874.

— Nekrologie. — Guérin-Méneville, Rousseau, Bayan, Cabrit, Boyer, Stoliczka, P. M. Paz y Membieta, Shuttleworth, Römer.

Zweite Lieferung. 1. Apr. 1875. S. 101—196. Tafel 5—7.

— Ueber Phyllaplysia Lafonti Fisch.; von H. Crosse. S. 101—104.

— Ueber die allgemeine Färbung der Konchylien der amerikanischen Westküste: von P. Fischer. S. 105—112.

— Ueber die Anomalien der Deckel bei den Gat-

tungen Volutharpa und Buccinum; von P. Fischer. S. 112—114.

— Nachträgliche Bemerkungen über die Landschnecken von Jamaica; von C. P. Gloyne. S. 115—126. — Als neu beschrieben: *Adamsiella irrorata* p. 124.

— Nachtrag zu dem Verzeichniss der in Südamerika gesammelten Landschnecken; von J. Gonz. Hidalgo. S. 127—131. — Bemerkungen und Berichtigungen, welche meist schon in dem Prachtwerke: Moluscos del viaje al Pacifico aufgenommen sind. Dazu werden Abbildungen einiger dort fehlender Arten gegeben: *Succinea Peruviana Phil.* t. 7. f. 1, *Bulimus scalarioides Phil.* t. 7. f. 4, *Pupa Pazi Hid.* t. 7. f. 7, *Bulimus Colmeiroi Hid.* p. 129. t. 7. f. 3, *Fontainei Orb.* t. 7. f. 6. — Ausserdem sind auf Tafel 7 noch abgebildet: *Bulimus Ochsenii Dunk.* f. 2, *Atacamensis Pfr.* f. 5 und *Streptaxis uberiformis Pfr.* f. 8.

— Ueber *Trochus moniliferus Lam.*; von P. Fischer. S. 131—134. Ist nicht der von Philippi dafür gehaltene, welcher zu *Tr. annulatus Martyn* gehört. Dagegen ist *Trochus Alvinae Lischke* dieselbe Art.

— Ueber *Helix Leytensis Pfr.*; von Crosse. — Neue Diagnose nach vollkommenen Exemplaren p. 134. t. 6. f. 3.

— Beschreibung neuer Conchylien aus Neu-Caledonien; von Crosse. — 1. *Diplomphalus Fabrei* p. 136. t. 6. f. 1. — 2. *Diplomphalus Megei Lamb.* var. *β* p. 138. — 3. *Bulimus Alexander Crosse* var. *ε* p. 139. t. 6. f. 4. — 4. *Fossarus Caledonicus Cr.* p. 139. t. 6. f. 6.

— Neue Pupina aus Nordost-Australien; von Crosse: *P. Pettardi Cr.* p. 141. t. 6. f. 5.

— Diagnoses molluscorum, Novae Caledoniae incolarum; auctore H. Crosse. — 1. *Helix Derbesiana* p. 143. — *Helix Berlierei* p. 144.

— Ueber einige fossile Murex aus Touraine; von Tournouer. S. 144—167. — Neu: 1. *Murex* (*Ptero-*

notus) *Delaunayi* p. 146. t. 5. f. 1. — 2. *M.* (*Pteronotus*) *cyclopterus* p. 147. t. 5. f. 2. — 3. *M.* (*Pteronotus*) *Viudobonensis Hörn.* var. *Ligeriana* p. 149. t. 5. f. 3. — 4. *M.* (*Chicoreus*) *Dujardini* p. 151. t. 5. f. 4. 4a. — 5. *M.* (*Chicoreus*) *Bourgeoisi* p. 156. t. 5. f. 5. 5a. — 6. *M.* (*Chicoreus? Phyllonotus?*) *Turonensis Dujard.* var. *Pontileviensis* p. 159. t. 5. f. 6 junior.

— Beschreibung einer neuen fossilen Süsswasserschnecke von der Insel Cos; von Tournouer. — *Pyrgula? Brusinai* p. 167.

— Bibliographie. E. Dumortier Études paléontologiques sur les dépôts jurassiques du bassin du Rhone. Lias supérieur 1874. — G. W. Binney Catalogue of the terrestrial air-breathing mollusks of North-America. With notes on their geographical range. — Morse On the relation of Anomia 1871. — J. Perez Recherches sur la génération des Mollusques Gastéropodes 1873. — Döring Apuntamientos sobre la fauna de Moluscos de la republica Argentina. 1874. — I. Lea Observations on the genus Unio etc. XIII. 1873. 1874. — Bland and Binney on the linqual dentition of Gaeotis; Notes on a curious forme of lingual dentition in Physa. 1873. — Th. Bland Description of a new species of Helix and Note on H. Mobiliana Lea. (Neu: *Helix Wetherbyi; H. Mobiliana Lea* sei specifisch verschieden von *jejuna Say;* Beschreibung von *Zonites Lansingi* und *Stearnsii*). 1874.) — Poulsen Bornholm's Land- og Ferskvands-Blöddyr. 1874. — Ch. Mayer Classification méthodique des terrains de sédiment. 1874. — J. Gwyn-Jeffreys. Some remarks on the mollusca of the Mediterranean 1873. — A. Morelet Séries conchyliologiques, 4e livraison: Indo-Chine. 1875. — Brusina Fossile Binnen-Mollusken aus Dalmatien, etc. 1874. — P. Fischer Faune conchyliologique marine du département de la Gironde. 2e suppl. 1874.

— Neuigkeiten. — Einige weitere Beispiele vom langen Leben von Unioniden im Trocknen. S. 194.

Dritte Lieferung. 1. July 1875. S. 197—272. Tafel 8—11.

— Anatomie der Neritopsis; von P. Fischer. S. 197—204. Tafel 11. — Gehört zu den Neritaceen.

— Verzeichniss der Nudibranchier und Cephalopoden der oceanischen Küsten Frankreichs; dritter Nachtrag; von P. Fischer. S. 204—214. — Durch neue Entdeckungen ist die Anzahl seit der ersten Aufzählung 1867 von 43 auf 106 angewachsen, welche am Schlusse vollständig aufgezählt werden.

— Ueber den Deckel der Gattung Naticina Gray; von P. Fischer. S. 215.

— Beschreibung neucaledonischer Mollusken; von Crosse. — 1. *Zonites Hamelianus* p. 216. t. 9. f. 1. — 2. *Helix Vimontiana* p. 217. t. 9. f. 2. — 3. *Bulimus porphyrostomus* var. *δ* p. 218. t. 8. f. 2. — 4. *B. Onvenus* var. *γ* p. 218. t. 8. f. 4. — 5. *B. Hienguenensis* p. 218. t. 8. f. 3. — 6. *Cypraea nigricans Montrouz.* (nov. sp.) p. 220. t. 8. f. 5. t. 9. f. 3.

— Neuer Conus beschrieben von Crosse: *C. pseudomarmoreus Desh.* p. 223. t 9. f. 4.

— Diagnoses molluscorum novorum, Guatemalae incolarum; auct. H. Crosse et P. Fischer. — 1. *Streptostyla Sargi* p. 225. — 2. *Melania Sargi* p. 226.

— Neue Helix von Madagascar: *H. Grandidieri Crosse & Fisch.* p. 226. Verwandt mit *H. Goudotiana Fer.*

— Beschreibung neucaledonischer Land- und Süsswasserschnecken; von Gassies. — 1. *Helix confinis* p. 227. — 2. *Neritina Montrouzieri* p. 228. — 3. *N. guttata* p. 230. — 4. *N. expansa* p. 231.

— Beschreibung neuer Konchylien aus der Jura-Formation; von C. Mayer. (Forts. von Journ. Conch. 1871.) — 33. *Pecten Toarcianus* p. 232. t. 10. f. 1. — 34. *Avicula pernula* p. 233 t. 10. f. 2. — 35. *Arca so-*

litaria p. 234. t. 10. f. 3. — 36. *Astarte Gillieroni* p. 234. t. 10. f. 4. — 37. *Lucina Gabrieli Orb.* p. 235. t. 10. f. 5. — 38. *Hippouyx anachoreta* p. 236. t. 10. f. 6. — 39. *Turbo viator* p. 236. t. 10. f. 7. — 40. *Ammonites navigator* p. 237. — 41. *A. Dalmasi* p. 238. — 42 *A. Neoburgensis Opp.* p. 238. t. 10. f. 8. — 43. *A. Doublieri Orb.* p. 239. t. 10. f. 9. — 44. *A. Saemanni Opp.* p. 240.

— Bemerkungen über *Murex Dujardini;* von Tournouer. S. 242.

— Ueber Unio Cornueli Orbigny; von M. de Tribolet. S. 242—245. — Vergleichung mit *Unio Martini Sow.*

— Kritische Untersuchung mehrerer in Reeve's Conch. icon. gen. Helicina beschriebenen Arten vom amerikanischen Continent und den Antillen; von Th. Bland. S. 245—252. — Die Lieferungen 308 und 309 der Conch. icon. geben auf 30 Tafeln 274 unter dem gemeinschaftlichen Namen Helicina, sind aber voller Irrthümer, theils in der Orthographie der Namen und der Autoren, theils in doppelter Darstellung derselben Art unter verschiedenen Namen, ganz vorzüglich aber bei den Vaterlandsangaben. Aus den zahlreichen Berichtigungen will ich hier nur einige hervorheben, weil sie theilweise auch meine Monographie betreffen. So habe ich selbst im Jahre 1860 eine *H. intusplicata* unbekannter Herkunft bsschrieben. Herr Bland vermuthet, dass dies dieselbe Art sei, welche ich im Jahre 1866 nochmals unter dem Namen *H. Smithiana* nach von ihm selbst mir damals freundlich mitgetheilten Exemplaren beschrieben habe. Da ich den Typus der *intusplicata* nachher nicht mehr zu vergleichen Gelegenheit hatte, so will ich die Möglichkeit eines solchen Irrthums von meiner Seite durchaus nicht in Abrede stellen. Jedenfalls sind beide mit einander sehr nahe verwandt. — Eine andere Controverse betrifft *Helicina fasciata Lam.*, nämlich die

von mir beschriebene *H. phasianella Sow.* sei die wahre *fasciata Lam.*, und *H. picta Fér.*, welche ich für identisch mit letzterer gehalten habe, sei eine verschiedene Art, welche nicht auf Portorico, sondern auf St. Martin, St. Christoph, St. Eustache, Martinique und Guadeloupe lebt. Bei der Schwierigkeit, manche der Lamarck'schen Arten heute noch mit Sicherheit zu identificiren, da namentlich auch seine Localitätsangaben meist sehr unzuverlässig sind, wird schwerlich diese Frage endgiltig zu lösen sein.

— Bibliographie. Crosse & Fischer Moll. terr. Mex. Livr. V. (S. XXII. S. 214.) — Gwyn Jeffreys On some species of Japanese marine shells, etc. 1874. — Davidson Note on a new species of Japanese Brachiopoda 1874. — Einige Schriften von Dall 1872, 1873 u. 1874. — Pfeiffer Mon. Helic. VII. Fasc. 1 et 2. 1875. — Lischke Japanische Meeres-Conchylien. Dritter Theil 1874. — Martini und Chemnitz grosses Conchylienwerk Sectionen 66—70. 1873. 1874. — Kleine Schriften von Lea. 1874. — Lefèvre une anomalie observée chez le Pecten corneus Sow.

Vierte Lieferung. 1. October 1875. S. 273—380. Taf. 12—15.

— Bemerkung über die Anatomie der *Helix dictyodes* Pfr.; von P. Fischer. S. 273—275. Taf. 14. — Diese Art gehört zu den ächten Heliceen (im Gegensatze zu den fleischfressenden helixförmigen Mollusken der Gruppe Rhytida, deren Typus *H. inaequalis Pfr.* ist), muss jedoch zu einer besondern Gruppe gezählt werden, deren übrige Glieder aber noch in verschiedenen Gattungen zerstreut sind.

Ueber *Pellicula depressa Rang* und *appendiculata Pfr.*; von P. Fischer. S. 276—277. — Der Verfasser bestätigt durch genaue Beobachtung meine von Anfang an freilich nur auf die Rang'sche Originalabbildung gegründete Ansicht, dass *Succinea appendiculata* nicht

mit *depressa* identisch sein könne. Die inneren Organe seien zwar bei beiden kaum verschieden, doch werden sowohl an der Zungenbewaffnung Unterschiede angegeben, als auch die Schalen diagnosticirt und auf Tafel 14 abgebildet, Fig. 1 *appendiculata* und Fig. 2 *depressa*.

— Ueber die Gattung Cyllene Gray; von P. Fischer. S. 278—280. — Die Gattung enthält gegenwärtig 16 Arten, von welchen 14 in Sowerby Thes. XIX. 1859 abgebildet sind. Die von Petit de la Saussaye dazu gezählten *Columbella bicanalifera Sow.*, *Buccinum granum Lam.* und *Nassa obliqua Kien.* werden ausgeschlossen. — Der Deckel von *C. lyrata* wird Taf. 15. Fig. 5a. 5b abgebildet.

— Ueber die Gattungen *Erinna, Lithotis* und *Lantzia;* von A. Morelet. S. 280. 281. — Die von Jousseaume in Rev. et Mag. Zool. 1871. p. 5 aufgestellte und 1874 mit *Erinna Gray* vereinigte Gattung *Lantzia* wird von Morelet für eine Landschnecke erklärt und zunächst mit *Lithotis Blanf.* verglichen. Wenn auch die Darstellung des Thieres einige Abweichungen darbietet, so erklärt er diese möglicherweise durch die Schwierigkeit, so kleine in Weingeist aufbewahrte Weichthiere genau zu beobachten. Die Schalenähnlichkeit mit *Lithotis* war mir natürlich auch aufgefallen, doch konnte ich das Thier nicht wohl für ein Heliceenthier halten — und die Verwandtschaft mit der Gattung *Camptonyx Bens.*, deren richtige Stellung im Systeme auch noch nicht feststeht, erschien mir wahrscheinlicher, weshalb ich auch in meinem neuen Supplementbande zur Monographie der Pneumonopomen und Auriculaceen, dessen Druck noch nicht vollendet ist, in einer Note zu pag. 300 nur kurz darauf aufmerksam gemacht hatte, wozu ich später noch die Verweisung auf Morelet's Ansicht hinzufügte.

— Beschreibung eines neuen Bulimus von Algier: *Bulimus Semannei Morelet* p. 282.

— Beschreibung neuer Arten aus Neu-Caledonien; von Souville. 1. *Mitra Montrouzieri* p. 282. pl. 13. f. 1. — 2. *Mitra suavis* p. 283. pl. 13. f. 2. — 3. *Mitra Lamberti* p. 284. pl. 13. f. 3. — 4. *Pleurotoma (Cithara) onager* p. 286. pl. 13. f. 4. — 5. *Pleurotoma (Cithara) coniformis* p. 288. pl. 13. f. 5. — 6. *Pleurotoma carinulata* p. 289. pl. 13. f. 6. — 7. *Odostomia rufula* p. 290. pl. 13. f. 7. — 8. *Odostomia pupaeformis* p. 291. (*Pyramidella pupaeformis Souv.* antea.) — 9. *Natica Gaidei* p. 292. (Deckel pl. 13. f. 8.) — 10. *Turbo naninus* p. 293. pl. 13. f. 9. — 11. *Subemarginula Lamberti* p. 294. pl. 13. f. 10. — Neue Gattung: *Subeulima Lamberti* p. 296. — Berichtigung der Bezeichnungen der Abbildung von *Trochus calcaratus* auf Taf. 4. Fig. 7. 7a dieses Bandes.

— Beschreibung einer neuen Turbinella: *T. Crossei Souverbie* p. 297.

— Ueber die Athmung der Ampullarien; von Bavay. S. 298—305. — Ergänzung eines in der Revue des sciences naturelles, Montpellier 1873 veröffentlichten Aufsatzes.

— Beschreibung neuer Nudibranchier von Neu-Caledonien; von Crosse. S. 305—322. — 1. *Doris Mariei* p. 37. pl. 12. f. 1. — 2. *Doris Rossiteri* p. 309. pl. 12. f. 2. — 3. *Doris Fabrei* p. 310. t. 12. f. 3. — 4. *Goniodoris Mariei* p. 311. — 5. *Goniodoris Montrouzieri* p. 311. pl. 12. f. 4. — 6. *Goniodoris Verrieri* p. 313. pl. 12. f. 5. — 7. *Goniodoris Lamberti* p. 314. pl. 12. f. 6. — 8. *Goniodoris Petiti* p. 315. pl. 12. f. 7. — 9. *Goniodoris Souverbiei* p. 316. pl. 12. f. 8. — 10. *Bornella caledonica* p 318. pl. 12. f. 10. — 11. *Placobranchus Gassiesi* p. 319. pl. 12. f. 9.

— Ueber die Gattungen *Bornella* und *Placobranchus*; von Crosse. S. 322—328. — Als bisher bekannt werden aufgezählt von Bornella 8 und von Placobranchus 10 Arten.

— Diagnosis Planorbis novi, Antillarum incolae; auctore H. Crosse: *Pl. Bavayi* p. 329, von Guadeloupe.

— Ueber die Gruppe der fossilen Cyllenen aus den Miocenlagerungen Europa's; von Tournouer. S. 329—335. Mit Abbildungen von *Desnoyersi* und ihren Varietäten pl. 15. f. 1—4, *C. lirata Lam.* f. 5. und *Murex Dujardini* f. 6.

— Miscellen. — Die Malacologie in der Ausstellung des internationalen Congresses der geographischen Wissenschaften zu Paris 1875.

— Bibliographie. — Hidalgo Catalogo iconografico y descriptivo de los moluscos terrestres de España, Portugal y las Baleares. I. (Vergl. Malak. Bl. XXII. 1875. S. 208—210). — L. Pfeiffer Monographia Heliceorum viventium. Vol. VII. fasc. 2 et 3. 1875. — R. P. Heude Conchyliologie fluviatile de la province de Nanking. Prem. fasc. 1875. — C. Clément Catalogue des mollusques marins du Gard 1875. — L. Giard Sur l'embryogénie de Lamellaria perspicua. 1875. — Brusina Secundo saggio della Malacologia Adriatica. 1872. — L Foresti Catalogo dei molluschi fossili pliocenici delle colline Bolognesi. 1874. — C. Tapparone-Canefri Contribuzioni per una fauna malacologica delle isole papuane. 1874. — A. Issel Molluschi Borneensi. 1874. (Vergl. Malak. Bl. XXII. 1875. S. 216—219). — A. Thielens Voyage en Italie: description de la collection de la marquise Paulucci. 1874. — F. Paetel. Die bisher veröffentlichten Familien- und Gattungsnamen. 1875. — H. Strebel Beitrag zur Kenntniss der Fauna mexicanischer Land- und Süsswasser-Conchylien. I. 1873. — Jap. Steenstrup Hemisepius en ny Sloegt af Sepia Bloeksprutternes Familie. 1875. — Weinkauff. Ueber einige kritische Arten aus der Gruppe der kleinen Pleurotomen. 1874.

— Neuigkeiten. — Gundlach's Reise nach Portorico. — Brazier's Reise nach Neu-Guinea. — Venus

effossa Biv. an den Küsten der Provence von Marion gefunden. — Auction der Deshayes'schen Bibliothek.

Pfr.

Ueber die Molluskenfauna der Republik Argentinia.

Von

Dr. L. Pfeiffer.

Unsere Kenntniss von der Molluskenfauna der Argentinischen Republik, welche bisher im Vergleiche zu der von anderen südamerikanischen Ländern zurückstand, verspricht allmälig auf gleiche Stufe mit jenen zu treten. Wenn wir auch d'Orbigny und einigen späteren Reisenden einzelne werthvolle Notizen verdanken, so waren sie doch eben ganz vereinzelt und gestatteten nicht, allgemeine Schlüsse daraus zu ziehen. Im Jahre 1874 publicirte dann Professor Strobel unter dem Titel: „Material per una Malacostatica di terra e di acqua dolce dell' Argentinia meridionale" eine beschreibende Aufzählung der dort von ihm beobachteten Mollusken als „analytischen Theil" eines Werkes, welches durch allgemein-geographische Betrachtungen, Abbildungen der neuen Arten u. s. w. baldigst vervollständigt werden soll. Diese Aufzählung enthält nur 19 Arten von Landschnecken, worunter 6 neue, ferner 17 Süss- und Brackwasserschnecken und 12 Bivalven. (Vergleiche die Anzeige von E. von Martens in Jahrb. der malak. Ges. II, 1875. S. 268—275.) Diese Arten stammen meist aus dem südlichen, theilweise auch aus dem mittleren Theile der Republik.

In der neuesten Zeit hat dann Professor Stelzner sich eifrig mit der Molluskenfauna derselben, namentlich